

# 山西通信行业简讯

第5期 总第53期

山西省通信行业协会秘书处

2019年5月29日

## 省长楼阳生表示全力支持5G基础设施建设

5月7日，山西省省长楼阳生调研大数据产业发展时指出要推动大数据产业集群发展、快速壮大，以信息化促进新型工业化、城镇化、农业现代化，他强调全力支持5G基础设施建设，加快山西高质量转型发展进程。

楼阳生一行亲赴通信行业详细了解5G网络部署和国际互联网数据专用通道建设情况，副省长王一新、省通信管理局局长武晋等陪同调研。当听到国际互联网数据专用通道有望月底开通试运营时，楼阳生表示满意。同时他指出，山西通信行业要在硬件建设与全国各地并跑的基础上，加快应用开发步伐。

调研结束后，楼阳生主持召开座谈会，武晋代表通信行业重点对5G网络部署和国际互联网数据专用通道建设情况作了详细汇报。楼阳生强调，一要借力完善顶层设计，加强建设智慧山西、发展数字经济的统筹规划和政策创设。二要加力推进数字经济集群发展，促进实体经济与数字经济融合发展。三要全力支持5G基础设施建设。市县政府和省直相关部门要认真落实我省通信基础设施建设三年行动计划，推动5G基站站址规划和基站建设，促进“社会塔”与“通信塔”双向共享。特别是要把5G技术的开发利用摆上重要议事日程，作为实现高质量发展、高水平保护、高效率治理的重要路径抓紧抓好。四要强力提升政务信息化水平。加快推进“互联网+政务服务”，让大数据在政府治理体系和治理能力现代化过程中发挥重要作用。五要着力培育和引进人才，为大数据战略实施提供人才支撑。

(魏程明)

# 目 录

<b>【高层动态】</b> .....	<b>1</b>
习近平致信祝贺第三届世界智能大会强调推动新一代人工智能健康发展更好造福世界各国人民 .....	1
2019年第50个世界电信和信息社会日国际电联秘书长赵厚麟致辞：缩小标准化差距 .....	1
<b>【行业信息】</b> .....	<b>2</b>
山西省确定15个信息技术服务业重点项目 .....	2
山西大数据产业基地将落户省城晋源区 .....	2
<b>【行业综合】</b> .....	<b>3</b>
山西信息通信业纪念2019年世界电信与信息社会日 .....	3
山西省通信管理局参加第四批电信普遍服务部署会 .....	4
山西管局召开“改革创新、奋发有为”大讨论总结交流会 .....	4
山西省通信管理局赴大同调研电信市场开放问题 .....	5
<b>【协会动态】</b> .....	<b>6</b>
在“2019中国通信网络运维服务高级研讨会上我省一批通信企业获殊荣 .....	6
山西省通信行协举办通信工程施工企业安管人员培训 .....	7
<b>【会员简讯】</b> .....	<b>7</b>
山西联通成功打通携号转网业务首呼电话 .....	7
山西移动打造全国首个5G运动会示范园区 .....	8
山西电信“五小竞赛”岗位创新硕果累累 .....	8
中移铁通山西分公司依托信息化手段助力生产经营 .....	9
众至诚供应商现场体系顺利通过华为审核 .....	9
山西长丰召开2019第一季度工作会议 .....	10
山西顺达胜业为员工举办口腔健康公益讲座 .....	10
太原市通信实业有限公司助力二青会场馆建设 .....	11
山西通信通达开展主题安全生产活动 .....	11
山西邮电建设工程公司组织防汛演练确保通信安全畅通 .....	12
<b>【解读第50个电信日】</b> .....	<b>12</b>
缩小标准化差距还需各方共同努力 .....	12

## 【高层动态】

# 习近平致信祝贺第三届世界智能大会强调 推动新一代人工智能健康发展 更好造福世界各国人民

第三届世界智能大会5月16日在天津开幕。国家主席习近平致信，向大会的召开致以热烈的祝贺，向出席会议的国际知名企业家、业界领军人物和图灵奖获得者等各界人士表示诚挚的欢迎。

习近平在贺信中指出，当前，由人工智能引领的新一轮科技革命和产业变革方兴未艾。在移动互联网、大数据、超级计算、传感网、脑科学等新理论新技术驱动下，人工智能呈现深度学习、跨界融合、人机协同、群智开放、自主操控等新特征，正在对经济发展、社会进步、全球治理等方面产生重大而深远的影响。中国高度重视创新发展，把新一代人工智能作为推动科技跨越发展、产业优化升级、生产力整体跃升的驱动力量，努力实现高质量发展。

习近平强调，举办世界智能大会，旨在为世界智能科技领域搭建一个交流合作、共赢共享的平台。希望大家围绕“智能新时代、进展、策略和机遇”的主题，深化交流、增进共识、加强合作，推动新一代人工智能健康发展，更好造福世界各国人民。

第三届世界智能大会5月16日至19日举行，来自40个国家和地区的知名企业家、业界领军人物开展对话交流。（据人民邮电报）

## 2019年第50个世界电信和信息社会日 国际电联秘书长赵厚麟致辞：缩小标准化差距

今年，我们将重点关注“缩小标准化差距”。

作为联合国负责信息通信技术的专门机构，国际电联使命的一个基本支柱就是制定标准。您想上网，在电视上观看体育赛事，在车里收听广播，或者在智能手机上看视频？国际电联制定的标准使之成为可能。即将到来的5G标准，特别是在与人工智能结合之后，将支持一系列我们将很快视为理所当然的新应用：从自动驾驶汽车到更为安全的智慧城市。

国际电联的标准能够确保互操作性，有利于开拓全球市场并刺激创新和增长。发达国家和发展中国家均可因此受益。因而这将有助于加速利用信息通信技术（ICT）实现所有可持续发展目标。

我向国际电联成员国、行业成员、大小公司和学术界，以及联合国姐妹机构、我们的合作伙伴及所有利益攸关方发出呼吁：请大家支持国际电联开展的“缩小标准化差距”项目，为实现所有人的繁荣、福祉而添砖加瓦。

## 【行业信息】

### 山西省确定15个信息技术服务业重点项目

为推动软件和信息技术服务业发展壮大，近期，山西省工业和信息化厅确定了15个重点推进项目，其中11个位于太原市。

省工信厅将发挥重点项目支撑引领作用，并重点培育一批国内影响力大、竞争力和带动性强的优势企业，扶持一批创新能力强、特色鲜明、成长性好的中小企业。智慧交通领域，支持山西四和交通工程有限责任公司、太原奥凯科技发展有限公司等重点企业发展；智慧民生领域，支持山西卫宁软件有限公司、太原智林信息技术股份有限公司等重点企业发展。省工信厅确定的15个重点推进项目中，位于我市的包括：中科同昌信息技术集团有限公司的智慧社区公共服务综合信息平台项目、山西圣点世纪科技股份有限公司生物识别技术软硬件研发生产基地、山西博华科技有限公司博华物联网平台综合中心等。

建设重大项目的同时，我省将加速软件与各行业领域的融合发展，支撑经济发展和社会服务数字化转型。如在民生领域，加强数字家用视听产品、可穿戴智能设备、智能车载设备、生物特征识别装置等嵌入式系统软件研发应用，推进软件技术在智慧交通、数字家庭、网络安全等领域的融合应用。（据工信厅信息）

### 山西大数据产业基地将落户省城晋源区

据5月16日消息：山西大数据产业发展有限公司与晋源区工信局签订项

目合作协议，将着手实施大数据产业基地建设，预计今年9月正式建成投运。

山西大数据产业基地项目建设分三个阶段。第一阶段，2019年，以建设大数据体验展示中心、两化融合、“企业上云”和知名科技企业入驻为核心目标，同步开展对智慧晋源的数字化设计，搭建创新创业服务平台，入驻核心企业2家、知名企业3家、一般企业15家，总数达20家企业以上的规模。第二阶段，2020年以智能制造、工业互联网为主要方向，围绕晋源区规模以上企业开发生产制造执行系统、商业智能软件、供应链管理等智能制造关键业务管理软件与系统，拉动晋源绿色GDP。第三阶段，在2021年实现“五个一”发展目标：涌现一批重点孵化企业；构筑一个优秀双创空间载体；形成一些特色鲜明的双创服务模式；打造一系列大型双创技术平台；形成一批规模性投融资项目。

大数据产业基地建成后可提供300个以上的工作岗位，预计到2021年营业收入可达8000万。（秘书处采写）

## 【行业综合】

### 山西信息通信业纪念2019年世界电信与信息社会日

5月17日，由山西省通信管理局指导、山西省通信学会主办的纪念“2019年世界电信和信息社会日”主题报告会在太原召开。山西省通信管理局党组书记、局长武晋出席会议并致辞。

武晋指出，2019年是世界电信和信息社会日50周年，国际电联将今年的主题确定为“缩小标准化差距”，对即将到来的5G标准，将支持一系列新应用，有助于加速利用信息通信技术（ICT）实现可持续发展目标。

武晋介绍了山西通信业连续六年实施“宽带山西”专项行动取得的丰硕成果，通报了缩小数字鸿沟—电信普遍服务工作进展情况。他表示，山西信息通信业将继续扛起缩小标准化差距的使命，为全省人民群众提供低成本、高质量、安全可靠的信息通信标准化服务。他强调，山西通信业将为促进山西省数字经济发展和传统产业转型升级，推动在“两转”基础上全面拓展新局面发挥应有的作用。

爱立信东北亚区首席市场官张至伟先生作了题为《5G：数字化经济的新引擎》的学术报告，相关人员共200余位来宾参加了本次大会。（魏程明）

## **山西省通信管理局 参加第四批电信普遍服务部署会**

5月22日，大同市政府召开第四批电信普遍服务工作部署会，山西省通信管理局党组书记、局长武晋，大同市委常委、副市长冯苏京，电信山西公司总经理靳建勇出席会议。会议由大同市政府副秘书长谢云主持。

武晋对大同市政府长期以来在电信普遍服务试点项目建设过程中给予的大力支持表示衷心的感谢。他强调，要把电信普遍服务当做一项政治任务来认识，将其作为“改革创新、奋发有为”大讨论的一次具体实践。他要求承担建设任务的大同电信分公司要多向市政府分管领导主动汇报工作进度，积极争取政策支持，妥善处理有关问题，确保工程质量。

冯苏京要求各区县、各部门进一步提高政治站位，充分认识开展电信普遍服务对消除数字鸿沟、助力乡村振兴的重大意义，主动担当、靠前指挥，及时协调和解决项目建设、运营服务中遇到的困难和问题，将电信普遍服务试点做成优质工程，让人民群众尽早享受政策“红利”。

大同电信分公司负责人与各区县签订了合作协议，大同市工信局、规划和自然资源局、公安局、住建局、供电公司分管领导；各县（区）分管副县长（区）长和县（区）工信局局长；大同市联通、移动、电信、铁塔公司及相关参建企业负责人参加会议。

（魏程明）

## **山西管局召开“改革创新、奋发有为” 大讨论总结交流会**

5月20日，山西省通信管理局召开“改革创新、奋发有为”大讨论总结交流会。党组书记、局长武晋对全局大讨论活动作了总结讲话，局副巡视员杨世雄参加会议。会议由副局长张凤彬主持。

武晋指出，大讨论活动开展以来，全局深入贯彻落实省委决策部署，

聚焦“六个破除”“六个着力”“六个坚持”，高标准高质量组织开展各项活动，全局上下观念为之一变、精神为之一振、工作为之一新。

武晋强调，大讨论活动开展以来，全局取得的成绩是明显的，但也是阶段性的。“改革创新、奋发有为”永远在路上。要继续聚焦“六个破除”，围绕落实我局“对标一流整改提升清单”持续用力，把清单中所承诺的事项逐项落实到位。

武晋要求，要把习近平新时代中国特色社会主义思想作为领航之标、定盘之星，做到常学常新、常用常新。要努力创造更多“山西模式”“山西经验”，引领全省信息通信业为服务地方经济社会建设、为全省经济转型发展作出新的更大贡献。

会上，张凤彬传达了骆惠宁书记在大讨论交流总结会议上的讲话精神，局信息通信发展处、信息通信管理处、网络安全管理处处长作了交流发言，机关全体工作人员参加了会议。（李彦君）

## **山西省通信管理局 赴大同调研电信市场开放问题**

近日，山西省通信管理局党组成员、副局长张凤彬带领相关工作人员就如何在大同煤矿区域如何更好为用户提供电信业务和服务等有关问题与大同煤矿集团通信有限责任公司、三家基础电信企业座谈交流。

张凤彬指出，企业要提高政治站位，要有大局意识，积极履行社会责任，以用户拥护不拥护、赞成不赞成、高兴不高兴、答应不答应作为标准。从四个方面作好工作。一是继续落实国家提速降费政策，根据市场降低资费，形成良性发展格局；二是配合大同市政府开展的棚户区通信改造项目，各企业要积极参与建设；三是按照住建部《住宅区和住宅建筑内光纤到户通信设施工程设计规范》及《住宅区和住宅建筑内光纤到户通信设施工程施工及验收规范》国家标准要求行事；四是积极为地方政府服务，参与工业互联网及标识解析二级节点建设。

座谈会上各企业负责人表示，将按照省通信管理局要求，搞好提速降费、棚户区通信改造、二级节点建设等，提高用户满意度。（王飞）

## 【协会动态】

# 在“2019中国通信网络运维服务高级研讨会上 我省一批通信企业获殊荣

由中国通信企业协会和广东省通信管理局指导，中国通信企业协会通信网络运营专业委员会和广东省通信行业协会联合主办的“2019年中国通信网络运维服务高级研讨会”4月29日-30日在广州市举办。本次会议的主题是“运维变革 创新服务”。

该会议是国内通信网络维护服务领域的行业盛会。会议邀请了政府相关部门、基础电信运营企业、基站铁塔运营服务企业、维护服务企业、规划设计研究院所、产品供应商、咨询机构的领导、代表和专家共同出席，对新形势下的网络运维现状及发展趋势、运维服务创新、运维新模式进行了充分的研讨。

会议同期公布了“2018-2019年度通信网络维护服务支撑先进单位”推进成果、“2018-2019年度通信网络维护服务领军人物”推进成果。我省一批企业获殊荣，他们是：

### ——通信网络维护服务支撑先进单位” 10个：

山西省邮电建设工程有限公司  
山西普通邮电实业有限公司  
山西长丰通信技术有限公司  
众至诚信息技术股份有限公司  
山西通信通达微波技术有限公司  
山西煜晋华兴通信科技股份有限公司  
博浩科技有限公司  
波尔工程技术有限公司  
山西长途电信线务有限公司  
山西华禧电力工程有限公司

### ——通信网络维护服务领军人物” 8名：

山西省邮电建设工程有限公司总经理                      康志强



山西普通邮电实业有限公司总经理	张毅
众至诚信息技术股份有限公司总经理	刘亚璞
山西通信通达微波技术有限公司总经理	代世威
山西煜晋华兴通信科技股份有限公司总经理	王林
博浩科技有限公司董事长	马洪进
波尔工程技术有限公司总经理	温小江
山西华禧电力工程有限公司总经理	于一东

(张华焰)

## 山西省通信行协举办通信工程施工企业安管人员培训

为加强和提升山西省通信建设企业安全管理人员的安全生产管理能力，顺利通过山西省通信管理局与工信部定额质量监督中心联合开展的“2019年度通信建设企业‘安管人员’安全生产知识考核”，山西省通信行业协会于5月5日—8日在山西省邮电职工培训中心举办了通信工程施工企业安管人员（ABC三类人员）培训。

本次培训特聘中国通信企业协会建设分会安全生产管理经验丰富的资深讲师周晓峰授课，来自16家企业共222名安管人员积极参加了此次培训。周老师将其多年的安全生产管理实践经验与课本理论知识相结合，深入浅出，重难点突出，使学员在轻松的课堂氛围中印象深刻地掌握安全生产管理知识，学员普遍反响良好。

为保证学员的学习质量，山西省通信行业协会安排专人与联合办学单位“中国通信企业协会建设分会”的班务老师在课程进行的4天中，随时跟踪授课教师的课堂进度，监督学员的考勤及学习质量，检查学员课后作业完成情况，并适时将学员在课程学习中遇到的问题反馈给教师。（胡凤）

### 【会员简讯】

## 山西联通成功打通携号转网业务首呼电话

携号转网是2019年国家一项重点的硬性任务，是体现通信企业履行社

会责任，便民、利民的重要工程。

在集团公司的统一安排下，山西联通经过一个月的安装、调测，于5月21日率先在省内成功打通移动用户、电信用户携入联通主被叫First call，在集团也保持领先，为下步公众办理携号转网业务奠定了技术基础。

携号转网业务将于11月底在全国范围内正式上线，届时将实现一家电信运营商的用户，无需改变自己的电话号码，就能转为另一家运营商的用户，并享受其提供的服务。（张俊清 辛艳）

## 山西移动打造全国首个5G运动会示范园区

5月17日世界第50个电信日，全国首个5G运动会示范园——青运会5G示范园区建设启动仪式在山西省体育中心举行。该园区旨在落实省委省政府二青会5G标志性体验指示精神，由二青会组委会联合山西广播电视台、山西移动、中兴公司、华为公司共同打造。

青运会5G示范园区将融合5G人工智能、大数据、云计算、边缘计算等新技术，打造青运会5G标志性应用，探索5G场景下的体育赛事直播、行业信息化应用、产业联盟推进等内容，树立全国首次5G超高清体育赛事直播品牌，助力山西产业转型发展。

活动现场，山西移动和省体育局、山西广播电视台、中兴公司现场签署了战略合作框架协议，四方协同，将围绕“5G+高清直播”“5G+体育产业”等主题开展联合创新。二青会期间，山西移动将从3个板块提供5G服务，确保观众观赛更便捷、会务保障更安全、服务运动员更周到。（王婧）

## 山西电信“五小竞赛”岗位创新硕果累累

4月23日，中国电信山西分公司从深入贯彻落实山西省委“改革创新、奋发有为”大讨论活动部署出发，组织召开“我为改革创新做什么”之“五小竞赛”岗位创新成果发布会。

本次“五小竞赛”岗位创新活动经过层层发动，精心组织，得到了全省各党支部的积极响应和支持，共征集营销、技术、服务和管理方面岗位创新成果145项，涉及推动精准营销、优化智慧装维、提升客户感知、提高工作

效率等与企业生产经营密切相关的内容。经过初评、复评，共评出18个项目在成果发布会上角逐；发布会现场各个创新成果主创人员对项目背景、创新点、效益分析、复制推广能力及前景等方面进行了详尽生动的展示，现场8位评委就综合项目创新性、有价性、推广性和现场表现等因素给予了综合评价，最终评出“五小竞赛”岗位创新成果金奖3名、银奖6名、铜奖9名，并进行了表彰。

中国电信山西分公司将通过多种渠道对受到表彰的先进创新典型进行跟踪报道，努力把“创新”成果转化成“有为”行动，推动公司群众性创业、创造和创新工作不断深入开展。（赵苇）

## **中移铁通山西分公司依托信息化手段助力生产经营**

中移铁通山西分公司按照“高质量、智能化”发展要求，依托信息化手段助力生产经营。

一是搭建山西铁通运营管理系统，目前已实现维护、市场线的工作量写实，维护人员的薪酬管理、星级评定及县区收支利通报；通过推进包产到人和闭环绩效考核，确保增量成本精准投放。二是推广使用品质与安全监督检查管理系统，打造常态化安全工作管理模式，实现安全风险实时管控，提升安全质量信息化监管水平及全员安全生产责任意识。三是安装“公车管家”系统，结合全省汽柴油集中采购、一车一卡单车核算，实现对全省车辆的全天候管控和车辆使用费的精细化管理，在确保安全和工作效率的基础上，进一步压降车辆使用费。

通过推行信息化管理手段，山西铁通经营、管理、维护等工作质量逐步改善和提高。（段志鹏）

## **众至诚供应商现场体系顺利通过华为审核**

华为是全球领先的ICT（信息与通信）基础设施和智能终端提供商，2017年与众至诚信息技术股份有限公司结为战略合作伙伴。

2019年4月15日在众至诚总部会议室，由华为中国采购认证部山西代表处尤佳佳经理、项目负责人刘斌经理和彭威强经理组成的审核工作组对众

至诚进行了供应商现场体系审核。众至诚常务副总裁曹少华、副总裁张铭、副总裁郗亚东和人力资源部总经理张小奎、市场部高级客户经理刘丹、工程建设部副总经理高增强等相关人员参会。

现场审核结束后，华为公司尤佳佳经理高度认可众至诚公司，希望在接下来的合作中共同进步，进一步加强与华为的合作关系，充分发挥众至诚自身优势与华为实现合作共赢。（张冰）

## **山西长丰召开2019第一季度工作会议**

5月9—11日，山西长丰通信技术有限公司在山西太原召开第一季度工作总结会议。公司总经理、副总经理、各办事处负责人20余人参加了会议。

会议全面总结了2019年第一季度工作，客观分析了工作中存在的问题，并依据2018年的目标实现情况及工作中存在的问题对下阶段工作做了详细的安排部署。会议结合公司目前现状，就如何开拓新市场、年度任务完成计划措施、安全事故防范措施、代维业务专题四个大议题进行了热烈的研讨。参会人员本着认真负责的态度，从公司的实际出发，畅所欲言，进言献策，共同谋划着公司的美好未来。公司总经理也就生产经营，文化建设方面做了详尽的讲话。会议引导大家要充满信心，统一思想，大胆尝试，坚持不懈，确保2019年经营目标的实现。

山西长丰通信技术有限公司第一季度工作会议的召开，为下季度乃至今年的工作确定了工作目标，明确了工作任务、经济指标和发展方向，为接下来的各部门、各办事处完成工作计划奠定了良好的基础。（王慧琼）

## **山西顺达胜业为员工举办口腔健康公益讲座**

为了体现企业对员工的关心关爱，提高员工的口腔保健意识，增加牙病防治知识，5月22日，山西顺达胜业工会委员会携手恒伦口腔医院（原山西红十字口腔医院）在公司11层会议室为员工开展口腔健康公益讲座活动。

牙齿作为人体最坚固的部分之一，是相随我们一生的良伴。这次口腔健康讲座的开展，旨在通过日常口腔保健知识宣讲等，帮助更多的朋友形成良好的口腔保健观念，重视口腔健康，拥有更加灿烂的笑容，更加健固

的牙齿。

本次讲座从口腔疾病对全身的影响、牙齿的构造与功能、常见的口腔疾病防治、食物对牙齿的影响等几个方面内容进行宣讲，提高了员工的健康意识和爱护牙齿的自觉性，使大家受益匪浅。员工动情地说，企业从健康的点点滴滴考虑的如此周到，我们一定要尽心尽力好好工作。（郑朝芬）

## **太原市通信实业有限公司助力二青会场馆建设**

日前，第二届全国青年运动会的场馆建设、筹备均进入攻坚战的关键时期，太原市通信实业有限公司参与了二青会33个场馆的基础网络系统建设，负责包括300M互联网光纤、固话、场馆内临时综合布线等。

5月份以来各场馆综合布线陆续完毕，具备了临时布线条件，公司成立了项目专案组，由工程事业部牵头实施，精心组织了四支队伍，奔赴各场馆，严格按照建设方相关要求，对现场进行勘察摸底工作，根据实际情况，在第一时间出版方案，并上报主管单位，与联通太原市分公司对接，积极和各场馆负责人协调施工事宜，目前，场馆现场施工工作已紧锣密鼓展开。

为了确保在最短的时间里摸清会场情况，项目组人员舍弃节假日，克服各类家庭、个人困难，每天工作14小时，白天反复往返于各大场馆，不断了解、收集、协调相关情况；晚上8点召开碰头会，汇总信息、汇报进度并讨论研究项目实施方案。工程事业部关震总经理亲自听取汇报并部署工作任务，还与相关单位负责人积极协调，带队与建设方和会场方管理人员进行沟通对接，合理安排施工力量，具备条件的场馆已开展施工任务。

第二届全国青运会是新中国成立来我省举办的规模最大、规格最高的综合性体育赛事，具有重要意义。能为二青会提供服务既是荣幸又是责任，太原市通信实业有限公司将不辱使命、全力以赴、保质保量，做好相关支撑工作，为二青会的顺利举办贡献自己的一份力量。（陈明）

## **山西通信通达开展主题安全生产活动**

为全面落实2019年公司安全生产管理工作和安全生产防控措施，有效防范各类安全事故的发生，山西通信通达微波公司于5月—8月组织实施“安

全来自警惕、事故出于侥幸”主题的安全生产活动。

公司领导高度重视，严格按照相关要求认真履行安全生产“第一责任”，成立专项行动领导小组，负责加强对本次安全活动的组织领导。一方面加大安全生产知识的宣贯教育，另一方面，加大安全生产检查的力度。

公司将积极参与各运营商的相关安全生产活动，认真检查重点场所、要害部位、关键环节，对检查出的问题零容忍，做到不走过场。（车彦丽）

## **山西邮电建设工程公司组织防汛演练确保通信安全畅通**

目前，夏季到来即进入汛期，为熟练防汛保障工作流程，强化应对极端天气的能力，做好2019年防汛应急保障工作，保证应急队伍的快速响应、协调配合，拉的出、冲的上。2019年5月16日，山西省邮电工程建设有限公司组织开展了防汛应急演练。

此次演练模拟电力故障导致基站停电退服应急发电为主。其中模拟应急发电项目中，抢修人员接网管电话告知模拟场景基站出现停电告警，快速驱车赶往抢修现场。本次演练还就抢修工具，车辆等做了明确要求，且抢修过程中重点强调反光背心、试电笔、雨具、安全帽等安全用具的详细配置。在现场，抢修人员结合实战演练要求，模拟了基站应急发电全过程并随时与监控机房人员确认设备恢复情况，便于应急小组成员能够及时掌握故障现场最新情况。在大家的积极配合、共同努力下，演练圆满结束。

通过演练，进一步强化了员工防汛意识，提高了防范能力和防汛应急抢险水平，找出了防汛工作中的差距和不足，进一步完善了应急预案，保证汛期通信安全畅通。（王国焯）

### **【解读第50个电信日】**

## **缩小标准化差距还需各方共同努力**

——写在第50个世界电信和信息社会日

1865年5月17日，为了顺利实现国际电报通信，法、德、俄、意、奥等20个欧洲国家的代表在巴黎签订了《国际电报公约》，国际电报联盟宣告

成立，后改称“国际电信联盟”。

1969年5月17日，国际电信联盟第二十四届行政理事会正式通过决议，决定把国际电信联盟的成立日5月17日定为“世界电信日”。自2005年信息社会世界高峰会议(W SIS)和2006年国际电联全权代表大会之后，每年的5月17日被定为世界电信和信息社会日。从1969年到2019年，今年恰好是5月17日被设定为电信业节日50周年。从电信日到电信和信息社会日，不仅标志着日新月异的电信技术已经向更先进、更丰富的信息通信技术发展，更标志着人类社会正向信息社会新纪元迈进。

今年世界电信和信息社会日的主题为：“缩小标准化差距（Bridging the standardization gap）。”关于这一主题，国际电联秘书长赵厚麟在致辞中阐述：“（标准）有助于加速利用信息通信技术（ICT）实现所有可持续发展目标。”他表示：“您想上网，在电视上观看体育赛事，在汽车里收听广播，或者在智能手机上看视频？国际电联制定的标准使之成为可能。”

的确，在当今的信息社会，标准已经成为经济活动和社会发展的技术支撑，是国家治理体系和治理能力现代化的基础性制度。标准在人类经济发展中产生了巨大的推动作用，尤其是在网络信息技术蓬勃发展的时代，标准对产业经济、国家利益以及社会进步的贡献越来越大。

“网络信息的全球化、信息化、网络化特征决定信息通信标准化对经济发展的作用更力明显。从宏观来看，信息通信标准能够促进科技进步，提高劳动生产率，协调产业分工，带动行业发展。”近日，中国通信标准化协会负责人在“5·17”座谈会上表示。“标准又是一种贸易的语言”。标准能有效地促进国际贸易与投资，带动企业国际化，从而带动国际投资、就业与消费增长。具体而言，标准化便于网络互联互通，提高设备兼容性；标准化有助于企业新技术研发，引导产业创新，保障产品质量；标准化具有国际、行业、组织、企业间协调作用，有助于降低市场交易成本，利于促进协调统一和分工；标准化有利于企业规模和规范运营以及保障消费者权益。

对于今年的主题，国际电联解读称，希望国际电联成员和其他主要利益攸关方能够关注以下机会：发展中国家参与国际电联的标准制定过程；

为各地专家参与各国、区域和国际层面的标准化进程创造机会；促进国际标准在发展中国家的实施。

产业发展，标准先行。标准是技术创新的结晶，是加快产业发展的根本。标准统一推动着业界形成共识，进而转化为产业成果，并进一步实现商业落地。“得标准者得天下”，标准也是一种游戏规则，谁的技术成为标准，谁就能掌握竞争的主动权。正因如此，标准反映了一个国家在产业领域的硬实力。

缩小标准化差距，对于中国这样的发展中国家而言更加具有现实意义。因为，我国经济发展水平与国际发达国家的差距在缩小，我国信息通信发展水平正在追赶国际发达国家，差距已经不断缩小，有些方面我国还居于世界前列，我国技术水平与国际先进技术水平的差距逐步缩小；我国制造和生产水平与国际先进水平差距逐步缩小。因此，我国标准的技术水平、制定水平，从跟随到局部突破再到部分引领，与国际先进标准、区域性标准差距都在缩小。

20年来，中国在国际通信标准组织里的声音越来越大、越来越强，主要得益于中国的信息通信产业发展取得的辉煌成就，以及政府、相关机构、运营商和设备厂商等产业各方的共同努力。从2G跟随、3G突破、4G并行，到如今在全球统一的5G标准中发挥越来越大的作用。如今在国际通信标准组织中，各个领域的中国力量已不可忽视。

同时，我们也要注意，在当前错综复杂的国际形势下，看得见的技术标准的差距已经越来越小，看不见的非技术标准的差距，似乎有扩大的趋势。对于这种妨碍信息通信技术最新成果造福全人类的行为，我们要时刻保持高度警惕。缩小标准化差距，还需各方共同努力。（北京 徐勇 王兵）

---

报：中国通信企业协会、山西省民政厅民间组织管理局  
山西省通信管理局领导、各中心、各处室

---

发：本会副理事、常务理事、理事、团体会员单位

---

送：各省通信行业协会、协会分支机构

---

编辑：山西省通信行业协会秘书处                      地址：太原市南内环街2号  
电话：（0351）8788105                      邮箱：sxtxjx@yeah.net                      邮编：030006

---